Panasonic

生体リズム ホスピタル サーカディアンシステム(一般屋内用) 品番 FSAE40710

取扱説明書

保管用

・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

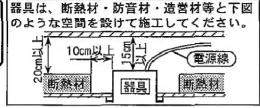
工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

⚠警告

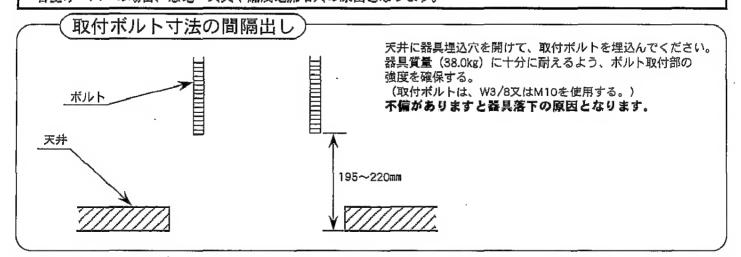
●断熱材・防音材をかぶせて使用しない。火災の原因となります。

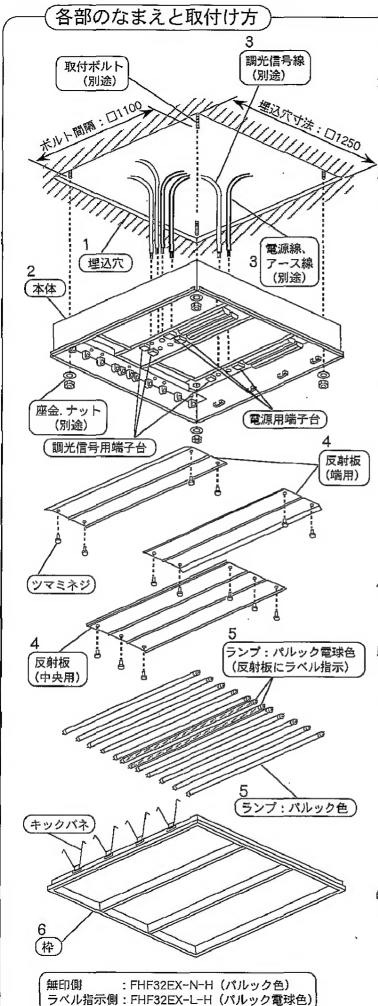




- ●施工は、取付方法にしたがい確実に行なう。施工に不備があると、落下・感電・火災の原因となります。
- ●器具を改造しない。落下・感電・火災の原因となります。
- ●天井埋込み専用ですので、壁取付や天井直付はしない。落下・感電・火災の原因となります。
- ●直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動の多い場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しない。落下・感電・火災の原因となります。

- ●表示された電源電圧(定格電圧±6%)・周波数以外の電源で使用しないでください。感電・火災の原因となります。
- ●この器具の送り配線できる最大台数・20A回路での最大台数は共に5台です。
- ·容量オーバーの場合、感電·火災や漏洩電流増大の原因となります。





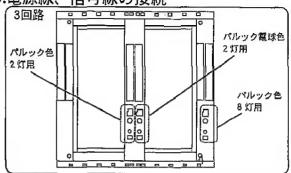
1.埋込穴の開口

・埋込穴、取付ポルトを図の様に用意しておく。

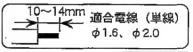
2.本体の取付

- ・電源線、アース線、調光線を本体の電源穴から引き 込んでおく。
- ・本体を取付ボルトにて確実に取付ける。 不備がありますと器具落下の原因となります。

3.電源線、信号線の接続



- ・電源線、アース線、調光信号線を確実に差し込む。
- · D種(第3種)接地工事が必要。
- ・端子台の容量は20Aです。この器具の送り配線できる 最大台数、20A回路での最大台数は共に5台です。 接続が不完全な場合、容量オーバーした場合、 感電・火災の原因となります。



(調光制御盤)

サーカディアンコントロール盤を使用する場合は コントロール盤の取扱説明書を参考にして結線して ください。

4.反射板の取付

・ツマミネジで確実に取付ける。 (2種類、端用、中央用があります。)

5.ランプの取付

・ランプを確実に取付ける。

取付けが不完全な場合、火災・落下の原因となります。

・ランプを指定側に確実に取付ける。

取付けを間違えると色ムラの原因となります。



6.枠の取付

・キックバネにて枠を確実に取付ける。 取付けが不完全な場合、落下の原因となります。 ・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

小警告

- ●器具を改造しない。落下・感電・火災の原因となります。
- ●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のままで使用すると、落下・感電・火災の原因となります。 すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。

⚠注意

- ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- ●アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。
- ●照明器具には寿命があります。

設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。 ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。

- ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。 3年に1回は工事店などの専門家による点検をお受けください。

点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

使用上のご注意

- ・ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。
- 雑音が入ったり、正常に動作しない場合があります。
- ・同時通訳機等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。
- 事前に確認し、対策を講じてください。
- ・周囲温度は、10~35℃以外では使用しないでください。ちらつきや短寿命の原因となります。
- ・10~15℃程度で調光時に移動縞が出る場合がありますが、異常ではありません。
- ・10~15℃程度で低光束で点灯させますとチラツキがわずかに出る場合がありますが、約5分以内に解消します。
- ・調光範囲は室温、器具形態により異なります。
- 、器具間及び器具内のランプ間で調光時(約20%以下)に輝度差が生じ、色合いが異なって見える場合があります。

■保証について

- ・保証について
 - この商品の保証期間は1年間です。但し、安定器は3年間です。
 - ランプなどの消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- ・保証書について

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

補修用性能部品の保有期間

弊社はこの照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しています。

補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ・ランプ交換 <u>小</u>注 意 (必ず電源を切って行なってください。感電の原因となります。)

- ・器具の清掃について・・・・・・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
 - ・シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤でふかないでください。
 - ・変色・変質、強度低下による破損の原因となります。
- ・ランプ交換について・・・・・本体指示にしたがって、下記の指定された部品を使用してください。

(パナソニック製ランプをご使用ください。)

品部數交

Hf 蛍光ランプ無印側FHF32EX-N-H (パルック色)ラベル指示側FHF32EX-L-H (パルック電球色)

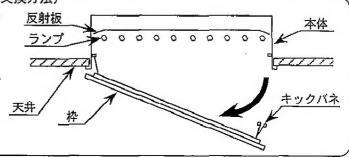
(ランプ交換方法)

1.枠を引き下げ片側のキックバネを外して、片吊状態にする。 2.ランプを回転させて取りはずす。

3.新しいランプを差し込み回転させて取付ける。

4.枠を取付ける。

取付けが不完全な場合、火災・落下の原因となります。



パナソニック株式会社 施設・店舗照明ビジネスユニット 〒571-8686 大阪府門真市門真1048 お問い合わせ先 パナソニックお客様ご相談センター 0120-878-365(フリーダイヤル) 0120-878-236(FAX)